



91-202 Łódź
ul. Warecka 1
tel. 422547850
tel. 422547870
www.pokoj.com.pl

Karta Informacyjna

Złączka gwintowa ZG-G[®]
ZG-G2,5

PKWiU 27.12.40

KI-244

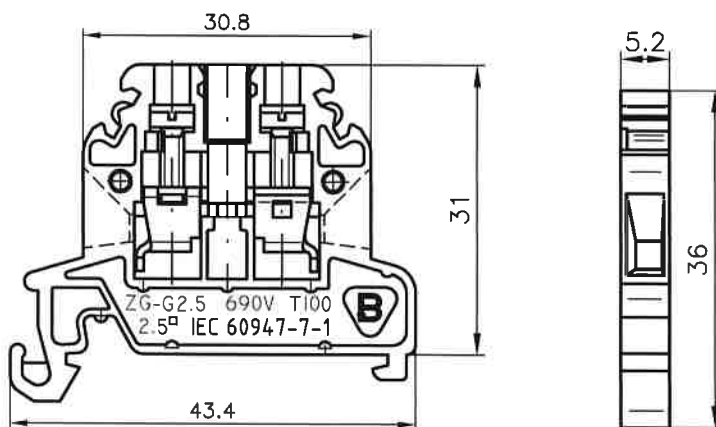
Nr
arkusza:
1

Ilość
arkuszy:
1

Edycja: 4

Złączki jednorowerowe ZG-G2,5 przeznaczone są do łączenia przewodów miedzianych o żyłach sztywnych lub giętkich i przekroju do 2,5 mm². Mogą być montowane w urządzeniach użytkowanych w warunkach wewnętrznych we wszystkich strefach klimatycznych. Złączki mocuje się na listwach typu TS35. Dla dodatkowej ochrony wkrętów przed ich przypadkowym dotknięciem służą osłonki OZG-2,5. Osłonki te pełnią również rolę tabliczek opisowych. Zabezpieczenie całej grupy złączek może być realizowane za pomocą osłony OZZ-3, mocowanej na trzymaczach KU-3/35. Złączka ZG-G2,5 posiada znak CE i spełnia wymagania nowej dyrektywy 2014/35/EC, która zastąpiła dyrektywę 2006/95/WE.

ZG-G jest znakiem towarowym R.153916 i jest chroniony w Urzędzie Patentowym Rzeczypospolitej Polskiej od 2000r



DANE ZNAMIONOWE

Zgodność z normą IEC 60947-7-1

Przekrój znamionowy 2,5 mm²

Przyłączalność znamionowa:

- przewód sztywny 0,5...2,5 mm²

- przewód giętki 0,5...2,5 mm²

Napięcie znamionowe izolacji 690 V

Napięcie znamionowe udarowe wytrzymywane 6 kV

Prąd znamionowy ciągły 24 A

Moment dokręcający zaciski 0,4 Nm

Długość odizolowania 8 mm

Materiał:

-korpus

poliamid : klasa palności V2 wg UL94,
stopień 3 zanieczyszczenia ,
odporność na prądy pełzające: CTI ≥ 600,
grupa materiałów I,
możliwość pracy w zakresie temperatur:
-25...+ 100°C .

-szyna

miedź (pokrycie: Sn6)

-zaciski, wkręty

stal (pokrycie: Zn5)

Nr katalogowy / kolor:

11-810x

gdzie x: 1-żółty 3-czarny 6-niebieski 8-szary
2-biały 5-zielony 7-czerwony

Masa złączki / Pakowanie po

6,0 g / 60 szt

WYPOSAŻENIE

- listwy montażowe

TS35; TS35/7,5Al; TS35/15Al; TS2x35Al

- trzymacze (*)

KU-1/35; KU-2/35; KU-4/35

(*) KU-1/35; KU-2/35 tylko dla TS35; TS35/7,5Al

- płytki skrajna

PS-4

- zwieracze

ZKU-2,5/...

- osłonka

OZG-2,5

- osłona

OZZ-3 (w kpl. z 2-szt. trzymaczem KU-3/35)

- oznaczniki

DK/Z-5